Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/080,763

COFFLAND, DOUGLAS R.

Examiner

Art Unit

Yubin Hung

2625

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	Date										
	┪	Г	i	T '		Ť	Γ	Γ.			
Final	Original	8/8/05									
	1 2 3 4 5 6 7	٧									
	2	v		L	<u></u>	<u>L</u>			_		
	3	v		_	_	<u> </u>			<u> </u>		
	4	v			_				<u> </u>		
	5	v		_	<u>_</u>	_			$oxed{oxed}$		
	6	٧			_	_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		
	7	v	<u> </u>	L_				_	<u> </u>		
L	8	v	_	<u> </u>		_		_		Ш	
	9	٧	<u> </u> _	_	_	_		_			
	10	V	_	<u> </u>	<u> </u>				_		
	11	٧	_	<u> </u>	L	_	_	_			
	12	V			<u> </u>	_	_	<u> </u>			
<u> </u>	9 10 11 12 13 14 15 16 17	٧	\vdash		<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	_		
	14	V	<u> </u>		ļ	_	_	_	_		
<u> </u>	15	V	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш	
	16	٧	_		<u> </u>		_	_			
	17	V	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		
<u> </u>	18	v	_		_		<u> </u>	_	_		
<u> </u>	19	v	_	_	_	_	_	_	_		
	20	<u>v</u>	_		_	_	<u> </u>		_		
<u> </u>	21	v	<u> </u>				ļ	<u> </u>	_		
	22	v	_			_	_	_			
	20 21 22 23 24	V	_			_		_	<u> </u>		
	24	v	<u> </u>	_	_						
	25 26 27	v	L	_			_	_	_		
	26	V	<u> </u>						_		
	27	v					_	_			
	28 29	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	_	_		
	29	v	_	_		_	<u> </u>		_		
	30	V.	<u> </u>				<u> </u>	_	<u> </u>		
	31 32	٧	<u> </u>					_	<u> </u>		
	32	_	_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
<u> </u>	33 34	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
 	34		<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	35	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	36 37	-	⊨	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	3/	<u> — </u>	\vdash	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н	
<u> </u>	38	<u> </u>	_	-	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	39	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	40	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢–	<u> </u>		
$\vdash \vdash \vdash$	41	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
\vdash	42				_	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	_	
 	43	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	44	<u> </u>	Ь—		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	45	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ	
	46		_	_	_	_	_	<u> </u>	L	Щ	
<u> </u>	47	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
$\vdash \vdash$	48	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
\sqcup	49		L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
,	50	1	ı		i				1	i 1	

Cla	im	Date						1	Claim						Date							
3.0		\vdash	_	<u> </u>		<u> </u>	Ī	Γ		Г					7		_		Ī			М
Final	Original	8/8/05										Final	Original									
	1	٧							\Box		ĺ		51	П							П	
	2	٧							Ī		1		52	П								П
	3	٧									1		53	П								П
	4	٧							Г				54	П						Г	П	\Box
	5	٧											55									
	6	٧							Ī				56								П	
	7	>											57									
	8	٧											58									
	9	٧											59									
	10	٧]		60	Ш								
	11	٧		L	L			_		_			61									
	12	٧		L		<u> </u>							62									
	13	٧		_	L	<u> </u>							63	Ш	_							
	14	٧											64									
	15	ν			L	<u> </u>							65									
	16	٧			L								66		_							
	17	٧				<u> </u>							67									
	18	٧		j	<u> </u>			_					68	\Box								
	19	٧			乚								69									
	20	٧			<u> </u>	<u> </u>	_	_	_				70									
	21	٧	L			L		_					71									
	22	٧	-			L		_	_				72									
	23	٧				L		L					73		_							
	24	٧											74									
	25	٧		_						<u>L</u> .			75	\sqcup	_							
	26	٧								ļ			76		_			L			Щ	Щ
	27	٧						_					77				_				Ш	Щ
	28	٧		_	L_	_	_	_	_				78		_						Ш	Щ
	29	٧		_				L	_				79		_							
	30	٧		_		_	_	_	_				80	\sqcup	_		_	<u> </u>	_		Щ	Щ
	31	٧						_	<u> </u>	_			81		_		_	_	_		Ш	Щ
	32					<u> </u>		_	_	_			82		_		_	_	L			Щ
	33					<u> </u>							83	Н	_							Ш
	34					<u> </u>		_	_	_			84_	\vdash	_		_				Ш	Щ
	35					-			L .	_			85	\vdash	-			_	_			
	36						_	_		_		-	86	$\vdash \vdash$	_		_					Щ
	37		_	_	-	_		_	H	_			87	\vdash	_		_					Н
_	38 39			_	-			<u> </u>		<u> </u>			88	-	\dashv		<u> </u>	_	_	_	\vdash	
	40		_		_				-	<u> </u>			89	┝	-		_	<u> </u>		_	\vdash	\vdash
-			_		_			<u> </u>	<u> </u>				90	┝	-	_		_	-			\vdash
-	41	_				\vdash		-	H	-			91	┞─┤	\dashv		_	_	_	_	\vdash	-
-	43				_			-	Н	_			92	\vdash	-		_	_	_		Н	\vdash
	44				\vdash			\vdash	H	_			93 94	\vdash	-					_	-	-
-	45	_		-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			├	95	$\vdash \vdash$	\dashv			 	\vdash	-	\vdash	\vdash
\dashv	46		_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	 -			96	\vdash	\dashv	_	<u> </u>	-	-			\vdash
-	47		_	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-			96	\vdash	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash			\vdash
-	48	_	_		⊢	-	 	\vdash	\vdash	\vdash			98	\vdash	-		<u> </u>		-	-		\dashv
\dashv	49	_			\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash			99	$\vdash \vdash$	\dashv		H	\vdash	-		\vdash	\dashv
\dashv	50			-		-		-	\vdash	-		$\vdash \dashv$	100	$\vdash \vdash$	\dashv		H	\vdash	-	-	\dashv	\dashv
	50				Ь				ш		J I		100	ш			Щ.	L _	L		ш	

Claim		Date									
					Π	Г				П	
a	Original										
Final	iĝi									1 1	
-	Ō			1	1						
_	101	_	-	-		-	\vdash	_	-	Н	
-	102	-	\vdash	-	\vdash		├─	-	\vdash	Н	
	102			-	⊢	H			-	H	
	103	-	-		<u> </u>	┝			┢	Н	
	104 105		\vdash		\vdash		 -	_		Н	
-	105	_	-	_	┝		<u> </u>	⊢	_	$\vdash\vdash$	
	106 107	_	_	\vdash	\vdash		\vdash	_	ļ.	╌┤	
	107			<u> </u>			_			\vdash	
	108 109			_	_		_	_	<u> </u>	\vdash	
	109		_	_	ļ	_	_	_		\vdash	
	110			<u> </u>	<u> </u>		_	_		Н	
\vdash	111	 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	112	L.	<u> </u>		\vdash	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	Ш	
	110 111 112 113 114 115		L		<u> </u>		_		<u> </u>	Ш	
	114		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	115						L	<u> </u>	_	Ш	
	116	L	L			oxdot			_	Ш	
	117					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш	
	117 118					L			_		
	119 120										
	120					L		L		Ш	
	121		L		_				_	Ш	
	122 123 124				_						
	123				L					Ш	
	124										
	125 126										
	126										
	127 128 129										
	128										
	129										
	130 131									\Box	
	131							Г	Г	П	
	132									П	
	133 134									П	
	134									П	
	135									П	
	136									П	
	136 137									П	
	138									П	
	139			Г		Г		Г		П	
	140					Г				П	
	141		Т	Г	\vdash		\vdash	\vdash		Н	
	142		Т		<u> </u>		\vdash	<u> </u>		Н	
	143			_			_		_	\dashv	
	144	Н	_	 			_	_	_	$\vdash \vdash$	
	145		\vdash	 	_	-	\vdash	 	\vdash	Н	
	146		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н	
	147		Н	\vdash		-				Н	
	148	H	-	-	\vdash		\vdash		 -	H	
_	149	\vdash	-	\vdash	┢		<u> </u>	-	-	Н	
	150	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	-	-	-	$\vdash \vdash$	
	100		ட	Щ.					Щ.		